Indice generale

INSTALLAZIONE ED AVVERTENZE ... 3
VISTA DELL'APPARECCHIO ... 4
TASTIERE ... 5
TASTIERA QWERTY PC-PS2 e TASTIERA VIRTUALE ... 5
TASTIERA OPZIONALE PROGRAMMABILE/PLU ... 6
STAMPANTE ... 6
DISPLAY ... 7
FUNZIONI PRINCIPALI ... 7
MODALITA' OPERATIVE ... 8
VENDITE ... 9
OPERAZIONI DI REGISTRAZIONE ... 10
DISTINTA – X ... 17
ESEMPI DI STATISTICHE ... 18
PROGRAMMAZIONE ... 20
ARTICOLI-FULL ... 20
ARTICOLI-STOCK ... 22
REPARTI ... 23
PARAMETRI ... 24
MESSAGGI DI CORTESIA ... 30
ORA/DATA ... 30
ICONE ... 31
1 - FUNZIONI GENERALI ... 32
2 - PAGAMENTI ... 35
3 - SCONTO / MAGGIORAZIONE ... 35
4 - ARITMETICO ... 36
5 - REPARTI ... 36
6 - ARTICOLI (PLU-DIRETTI) ... 36
7 - REGOLE DEFAULT ... 37
SCONTI / AUMENTI ... 37
AZZERAMENTO-Z1 ... 40
ESEMPIO DI AZZERAMENTO-Z1 ... 41
AZZERAMENTO-Z2 ... 42
GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE) ... 42
LETTURA GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE) ... 42
CHECK GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE) ... 43
FORMATTAZIONE GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE) ... 43
TRASFERIMENTO DEI DATI DAL DGFE AL COMPUTER ... 44
INSERIMENTO VALORI GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE) ... 44
RICALCOLO FIRMA ELETTRONICA ... 44
MESSAGGI D'ERRORE ... 45
NORME DI MANUTENZIONE ... 47
Note: ... 48

GARANZIA LIMITATA

Questa garanzia limitata è valida per un anno dalla data d'acquisto e non è richiesta la registrazione, tuttavia in caso d'intervento in garanzia l'acquirente è tenuto ad esibire l'originale del documento d'acquisto recante l'indicazione della data.
La garanzia è limitata alla sola riparazione delle apparecchiature. La garanzia non copre i costi di trasporto o nessun altro tipo di costo, né rischi derivanti dalla rimozione, il trasporto e l'installazione dei prodotti.
La garanzia è valida solo per l'acquirente originario e non è trasferibile.
Questa garanzia è applicabile solo per la presenza di vizi di materiali o di lavorazione al momento dell'acquisto e non è applicabile nei seguenti casi:

- danni causati da installazione, connessione o imballaggio non corretti;
- danni causati da un uso inadeguato del prodotto o imputabili alla normale usura, da negligenza, da modifiche o impiego di componenti non fabbricati o autorizzati da Micrelec Italia, e in generale da un uso diverso specificato nel presente manuale;
- danni causati da apparecchiature ausiliarie difettose o inadatte;
- danni causati da incidenti, cause naturali o altra causa al di fuori del ragionevole controllo di Micrelec Italia e dei suoi concessionari ufficiali;
- quando il numero di matricola del prodotto sia stato cancellato, modificato o eliminato;
- se riparazioni o modifiche sono state eseguite da persone non autorizzate.

Se si dovesse verificare la necessità di far riparare l'apparecchio in garanzia, seguire le procedure sotto elencate:

- se l'apparecchiatura è utilizzata nel paese in cui è stata acquistata, contattare il concessionario autorizzato Micrelec Italia da cui è stata acquistata;
- se l'apparecchiatura non è utilizzata nel paese in cui è stata acquistata, contattare il distributore nazionale Micrelec Italia del paese di residenza, che sarà in grado di fornire i dettagli della ditta incaricata delle riparazioni.

INSTALLAZIONE ED AVVERTENZE

AVVERTENZE: ai fini della sicurezza leggere con attenzione il capitolo "installazione avvertenze" di questo manuale.

Premesso che il registratore di cassa deve essere installato presso il punto vendita esclusivamente da personale tecnico autorizzato, ricordiamo che per un corretto funzionamento è opportuno controllare quanto segue:

- al momento dell'installazione verificare che l'impianto elettrico sia dotato di un corretto collegamento di terra e che la presa di alimentazione sia installata in prossimità dell'apparecchio e di facile accesso;
- evitare di far funzionare l'apparecchio in luoghi eccessivamente freddi, caldi o esposti ai raggi solari diretti per lungo tempo: il funzionamento corretto è garantito per temperature comprese tra 0° C e +45° C;
- evitare che l'apparecchio venga a contatto con liquidi di qualsiasi genere;
- evitare di far funzionare l'apparecchio in luoghi molto polverosi.
- **Non smontare, riparare o modificare il prodotto, ma rivolgersi esclusivamente ai tecnici autorizzati dalla Micrelec Italia.**

Nell'eventualità di guasti che impediscano il corretto funzionamento dell'apparecchio dal punto di vista fiscale, il registratore di cassa si blocca e sul display appare un un codice numerico : in questi casi è opportuno spegnere la macchina e far intervenire il centro di assistenza tecnica autorizzato.

Questo modello di registratore di cassa è dotato di una stampante per stampa su carta termica. Pertanto è obbligatorio utilizzare la carta termica omologata per apparecchi misuratori fiscali, riportante sia gli estremi dell'omologazione che la data di scadenza, secondo quanto specificato nel D.M. del Ministero delle Finanze del 30/03/93, all. E. Inoltre l'utilizzatore dovrà conservare i documenti previsti dalla legge in luoghi oscuri con umidità relativa inferiore all'80% e temperatura inferiore a 35° C, evitando il contatto diretto con materiali plastici ed in particolare con il polivinilcloruro.

Avviso:
conservare il supporto del giornale elettronico (memoria Compact Flash) in luoghi idonei e per il periodo stabilito dalla normativa vigente. Si raccomanda di identificare la Compact Flash compilando l'apposita targhetta identificativa.
Non tentare di aprire la memoria Compact Flash o di alterare in alcun modo i dati in essa memorizzati, utilizzare la memoria Compact Flash esclusivamente con il registratore di cassa Micrelec Italia Axon one MP10F.

IMPORTANTE:

Utilizzare solo memorie Compact Flash ORIGINALI, verificare la presenza del contrassegno (etichetta) Micrelec Italia sulla compact flash.

VISTA DELL'APPARECCHIO

Dati Tecnici
Alimentazione:
24VCC 2,5 A
Alimentatore esterno: **MODEL: LSE9901B2460**
INPUT: 100-240V ,50/60Hz 1.5A
OUTPUT: 24V 2.5A o altro tipo equivalente specificato dal fabbricante del misuratore fiscale.

Dati alimentatore

Targhetta fiscale

Dati Elettrici:

axon ONe
POWER SUPPLY : +24V ⎓ 2.5A USE ONLY ORIGINAL POWER SUPPLY
This device complies with part 15 of the FCC Rules, Operation is subject to the following two conditions :
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
Part Name : MP10/MP10F
CAUTION
Do Not Open.
Dangerous Voltages Inside
MADE IN KOREA
S/N

TASTIERE

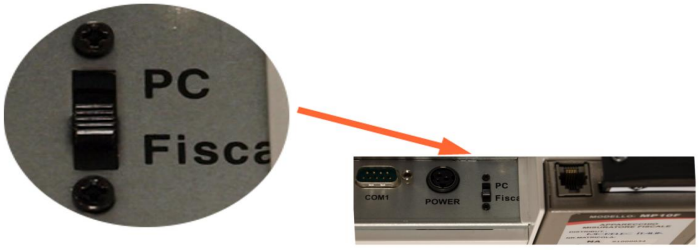
Una delle caratteristiche dell'apparecchio consiste nella possibilità di personalizzazione della tastiera. Il registratore di cassa viene fornito con la tastiera QWERTY PC/PS2. Per eseguire eventuali personalizzazioni rivolgersi esclusivamente al centro di assistenza autorizzato.

TASTIERA QWERTY PC-PS2 e TASTIERA VIRTUALE

LA TASTIERA QWERTY PC-PS2 può essere fornita quale tastiera di "base" nei sistemi POS (applicazioni software collegate al misuratore fiscale Axon one MP10F tramite l'unità "PC").

I sistemi POS basati sulla stampante fiscale Axon one MP10F prevedono la digitazione delle operazioni di vendita, dei comandi di la stampa di resoconti giornalieri e periodici, di programmazione anche per mezzo di una interfaccia grafica (Applicazione software definita "tastiera virtuale") che può essere installata nell'unità PC; l'applicazione "tastiera virtuale" è disponibile e attiva quando il selettore PC/FISCAL è stato posizionato in modalità PC.

Un interruttore deviatore posto in prossimità della spina di alimentazione "POWER" ha la funzione commutare il controllo della tastiera QWERTY dall'unità fiscale all'unità opzionale "PC".



Per mezzo della "TASTIERA PC/PS2" sono disponibili tutte le funzioni di programmazione, registrazione, stampa di scontrini fiscali e di azzeramento o letture fiscalmente rilevanti. La maschera di supporto allegata al presente manuale di istruzioni ha lo scopo di "interfacciare" la "TASTIERA PC/PS2" con le funzioni del misuratore fiscale, quando il selettore PC/FISCAL è stato posizionato nella modalità FISCAL.

Tastiera PC-PS2

Applicazione software "TASTIERA VIRTUALE"

Esempio grafico di tastiera virtuale per PC con monitor touch screen 8/10 "

TASTIERA OPZIONALE PROGRAMMABILE/PLU

La tastiera programmabile PLU può essere istallata in alternativa alla tastiera integrata QWERTY. Nella figura seguente si può vedere un esempio di configurazione della tastiera PLU con le funzioni più usate e 15 tasti di reparto.

STAMPANTE

Il gruppo di stampa è composto da una stampante grafica ad alta definizione per la stampa su "carta termica omologata per apparecchi misuratori fiscali".
La capacità massima è di 32 caratteri per riga, la stampante deve essere caricata esclusivamente con termica omologata per apparecchi misuratori fiscali standard 57mm di larghezza.
Un messaggio sul display dell'apparecchio informa l'operatore quando cessa la disponibilità di carta. Usare solo rotoli di carta con segnale di preavviso di fine carta (la parte terminale del rotolo di carta è parzialmente colorata di rosso). Per sostituire il rotolo, premere sul tasto di apertura al fine di aprire lo sportellino del coperchio vano rotolo, rimuovere il nucleo del rotolo di carta esaurito, inserire un rotolo di carta nuovo, chiudere lo sportello e premere il tasto CL per riprendere la stampa.

DISPLAY

L'apparecchio è dotato di due visori (display): un visore è rivolto verso l'operatore, il secondo visore è rivolto verso il cliente.

FUNZIONI PRINCIPALI

I registratori di cassa Axon one MP10F sono stati progettati per facilitare l'apprendimento delle funzioni operative e per favorire il migliore utilizzo del prodotto. Sui display vengono visualizzati opportuni messaggi e descrizioni: la definizione dei modi operativi con i relativi sottoinsiemi di funzioni che sono organizzati al fine di ridurre la necessità di ricorrere al manuale di istruzioni.

Queste sono le caratteristiche principali del registratore di cassa Axon one MP10F:

- Sezione fiscale completamente autonoma e indipendente dalla sezione gestionale (sistema PC); la sezione gestionale può accogliere applicazioni software "standard Micrelec" per comandare la stampa di documenti fiscali e gestionali.

- memoria per articoli (PLU) con 20 caratteri di descrizione con diverse selezioni disponibili per ogni articolo:
    - numero progressivo statico per garantire la massima velocità in programmazione;
    - codice per lo scanner alfanumerico da 13 caratteri,
    - possibilità di stampa del codice a barre;
    - riconoscimento dei bar code standard generati dalle bilance;
    - collegamento al reparto;
    - possibilità di stampare la descrizione del reparto collegato al PLU;
    - possibilità di evidenziare l'articolo stampandolo con carattere a doppia altezza;
    - possibilità di programmare l'articolo per la deduzione automatica " resi";
    - Possibilità di consentire l'impostazione libera del prezzo;
    - Definizione del valore massimo di vendita (massima capacità di impostazione);
    - possibilità di conclusione automatica sul totale contanti della vendita;
    - gestione della quantità di magazzino con avviso di giacenza negativa;

- Stampante grafica ad alta definizione, dotata del sistema veloce di cambio rotolo "easy load" e taglierina automatica;
- usa carta termica di tipo omologato per misuratori fiscali, standard 57 mm di larghezza,
- memoria del giornale su supporto elettronico (Dispositivo Giornale Fiscale Elettronico) di tipo Compact Flash standard Micrelec Italia;
- Tastiera QWERTY PC/PS2 dedicata alle configurazioni con sistemi POS;
- Tastiera opzionale programmabile tipo standard registratore di cassa;
- 50 reparti, programmabili con 20 caratteri di descrizione e diverse selezioni per ogni reparto:
    - numero del reparto;
    - descrizione del reparto;
    - prezzo 1 e prezzo 2;
    - chiusura automatica con contanti;
    - controllo della massima capacità di impostazione del prezzo;
    - stampa evidenziata con carattere in doppia altezza;
    - codice di collegamento all'aliquota IVA A,B,C,D oppure E;
- Memoria per operatori programmabili;
- 10 tasti di pagamento programmabili;
- 10 tasti di sconto/maggiorazione programmabili;
- 5 aliquote IVA programmabili;
- stampa dello stock di magazzino;
- statistiche per articolo/reparto;
- statistica per vendite su base oraria, giornaliera, settimanale e mensile;

- Capacità di memoria per 2 immagini grafiche (fare riferimento al centro di assistenza per la programmazione);
- display operatore ;
- display cliente con visore da 16+16 caratteri alfanumerici con possibilità di visualizzazione temporizzata di un eventuale messaggio pubblicitario o dell'informazione "DATA/ORA";
- una porta dedicata per il collegamento di "personal computer";
- una porta dedicata per il collegamento di un cassetto (il cassetto può essere fornito come parte opzionale);
- Funzione CF per l'inserimento del CODICE FISCALE del cliente con stampa evidenzia sullo scontrino fiscale;
- Funzione di stampa Fattura;
- Funzione di nota di credito , per pratica di reso;
- Funzione TRAINING (apprendimento pratico, riservato al tecnico installatore);
- Programma integrato per la gestione del passaggio da ora legale a ora solare e viceversa;
- Alimentazione: vedere l'apposta targhetta sull'apparecchio, utilizza un alimentatore esterno fornito in dotazione con l'apparecchio.

MODALITA' OPERATIVE

Il registratore di cassa Axon one MP10F prevede diverse modalità operative: VENDITE, EMISSIONE RICEVUTA, DISTINTA-X, PROGRAMMAZIONE, AZZERAMENTO-Z1, AZZERAMENTO-Z2, GIORNALE ELETTRONICO, DATABASE.
Per selezionare la modalità operativa desiderata premere sul tasto "CHIAVE" [TAB] e scorrere il menu per mezzo dei tasti "freccia" , per selezionare premere il tasto CONTANTI [INVIO] quando sul display l'indicatore ">" indica la modalità operativa desiderata.

Le modalità operative che scorrono in sequenza premendo i tasti "freccia" sono le seguenti:

- EMISSIONE RICEVUTA (1) "la tastiera è protetta , accetta comandi di vendita solo via PC"
- VENDITE
- DISTINTA-X
- PROGRAMMAZIONE
- AZZERAMENTO-Z1
- AZZERAMENTO-Z2
- GIORNALE ELETTRONICO
- CASSA CHIUSA (2)
- DATA BASES (3)

(1) modalità di vendita con tastiera protetta, utilizzata con sistemi POS, per attivarla dal menu >VENDITE premere il tasto

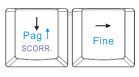
(CHIAVE), per passare dalla modalità EMISSIONE RICEVUTA alla modalità operativa premere il tasto

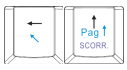
(CHIAVE) e

(TOT.CONTANTI).

(2) la selezione della modalità CASSA CHIUSA disattiva la tastiera. Per riattivare la tastiera premere il tasto(CHIAVE).

(3) Usato per la gestione dei clienti abituali per la stampa di fatture

I tasti "FRECCIA" sono utilizzati per scorrere le funzioni: usando uno dei tasti 

, si ottiene lo scorrimento verso il basso del menu; mentre con uno dei tasti 

, si ottiene lo scorrimento del menu verso l'alto. Per selezionare la funzione desiderata premere il tasto

(CONTANTI).

Per ritornare al menu principale premere in qualsiasi momento il tasto

(CL).

VENDITE

Vendite è la modalità operativa per l'emissione di scontrini fiscali a fronte di un pagamento.
Al fine di selezionare la modalità VENDITE eseguire una delle seguenti operazioni:

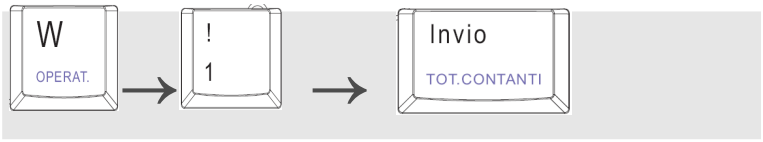
- dal menu principale premere il tasto

(CHIAVE) finché sul display apparirà la definizione [>VENDITE];
- confermare con il tasto

(CONTANTI) ;
- sul display appare la cifra [0.00], a questo punto l'apparecchio è pronto per operare nella modalità VENDITE.

Avviso: se la gestione "OPERATORI" risulta attiva, si dovrà inserire un codice operatore valido per poter accedere alle funzioni dell'apparecchio. Con il messaggio CASSA CHIUSA sul display, premere il tasto(CONTANTI), sul display appare [OPERATORE], digitare sulla tastiera un codice operatore valido e confermare con (CONTANTI) (i codici validi per gli operatori sono in sequenza dal n.1 in poi). I codici operatori possono essere modificati diventando così i codici di accesso al funzionamento dell'apparecchio.

Per inserire il codice operatore, quando richiesto, seguire questa procedura:
premere in successione i tasti [OPERATORE], (digitare il codice operatore/password), [OPERATORE] e [CONTANTI].
Esempio:



Quando l'apparecchio è nella modalità VENDITE il display visualizza sulla destra l'importo corrispondente al valore di vendita e sulla sinistra la descrizione del prodotto venduto.

La chiusura di una transazione con l'emissione (stampa) di uno scontrino fiscale avviene in seguito al comando corrispondente alla pressione di uno dei tasti di pagamento: il tasto [CONTANTI] oppure sul tasto [CREDITI] in caso di corrispettivo non riscosso. E' comunque possibile usare altri tasti di chiusura in base alle esigenze specifiche (es. il TOT 3 può essere programmato e usato per i pagamenti con carta di credito, bancomat, assegni o altri ancora). Sono disponibili in tutto 10 diversi tasti di pagamento che possono essere programmati al posto di altri tasti già presenti sulla tastiera standard.

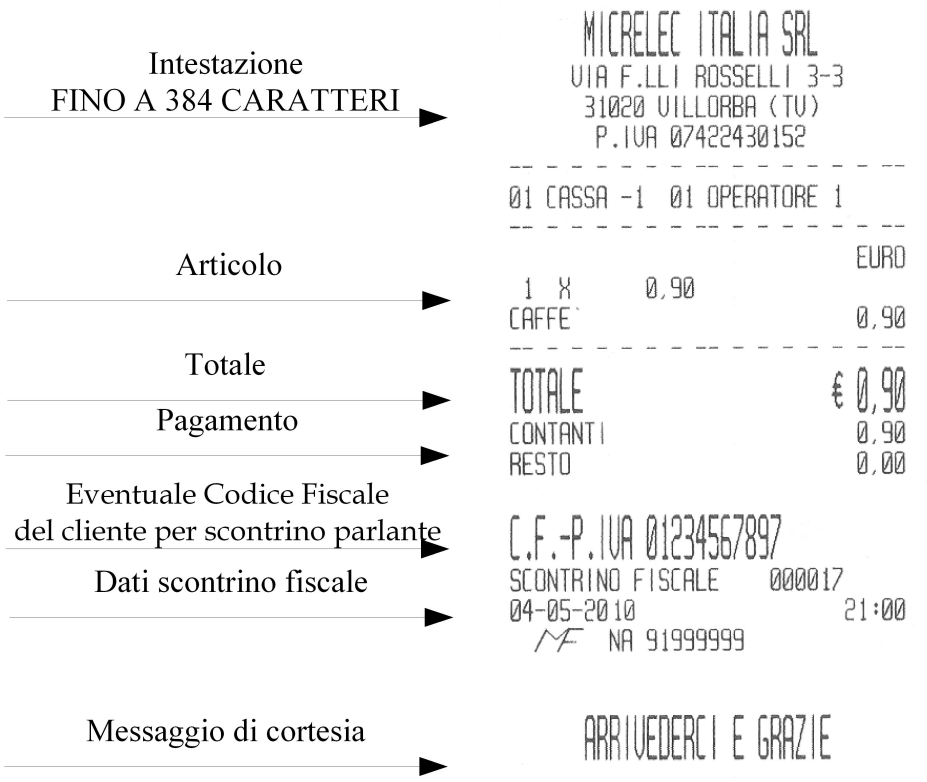
Durante la modalità operativa VENDITE il display visualizza sulla destra l'importo corrispondente al valore di vendita e sulla sinistra la descrizione del prodotto venduto.

E' possibile uscire dal modo operativo VENDITE premendo il tasto (CHIAVE): premendo il tasto (CHIAVE) una volta si entra nella modalità EMISSIONE RICEVUTA, premendo il tasto (CHIAVE) due volte si passa invece al menu principale.

Non è possibile uscire dal modo operativo VENDITE durante l'emissione di scontrini fiscali, gestionali o fatture.

OPERAZIONI DI REGISTRAZIONE

REGISTRAZIONE VENDITE:
(SE RICHIESTO INSERIRE IL CODICE FISCALE DEL CLIENTE, CON IL TASTO C.F.)
DIGITARE L'IMPORTO,
PREMERE IL TASTO INTERESSATO,
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA



REGISTRAZIONE DI ENTRATE DI CASSA:
DIGITARE L'IMPORTO
PREMERE IL TASTO ENTRATE
CONCLUDERE L'OPERAZIONE CON UN TOTALE DI CHIUSURA AD ESCLUSIONE DI CREDITI *(CORRISPETTIVO NON RISCOSSO)*

DEDUZIONI:

DIGITARE L'IMPORTO

PREMERE IL REPARTO INTERESSATO

DIGITARE L'IMPORTO DELLA DEDUZIONE

PREMERE IL TASTO DEDUZIONI

CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA (ES CONTANTI)

MAGGIORAZIONI:

DIGITARE L'IMPORTO

DIGITARE L'IMPORTO DELLA MAGGIORAZIONE

PREMERE IL TASTO MAGGIORAZIONI

CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA (ES. CONTANTI)

MOLTIPLICAZIONE

DIGITARE LA QUANTITÀ

PREMERE IL TASTO X (MOLTIPLICAZIONE)

DIGITARE L'IMPORTO

PREMERE IL REPARTO INTERESSATO

CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA

MICRELEC ITALIA SRL
VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA (TV)
P.IVA 07422430152
01 CASSA -1 01 OPERATORE 1
EURO
5 X 1,75
BIBITE 8,75
TOTALE € 8,75
CONTANTI 8,75
RESTO 0,00
SCONTRINO FISCALE 000025
04-05-2010 21:14
MF NA 91999999
ARRIVEDERCI E GRAZIE

RIPETIZIONE VENDITE

DIGITARE L'IMPORTO

PREMERE PIÙ VOLTE IL IL TASTO [X] PER RIPETERE LA STESSA VENDITA

CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA (ES. CONTANTI)

MICRELEC ITALIA SRL
VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA (TV)
P.IVA 07422430152
01 CASSA -1 01 OPERATORE 1
EURO
BRIOSCHE 1,00
BRIOSCHE 1,00
BRIOSCHE 1,00
BRIOSCHE 1,00
BRIOSCHE 1,00
TOTALE € 5,00
CONTANTI 10,00
RESTO 5,00
SCONTRINO FISCALE 000026
04-05-2010 21:14
MF NA 91999999
ARRIVEDERCI E GRAZIE

STORNO

DIGITARE IL PRIMO IMPORTO

PREMERE IL PRIMO REPARTO INTERESSATO

PREMERE IL TASTO STORNO

DIGITARE IL NUOVO IMPORTO E PREMERE IL REPARTO

CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA (ES. CONTANTI)

RESO MERCE

DIGITARE L'IMPORTO

PREMERE IL TASTO DI REPARTO INTERESSATO

PREMERE IL TASTO SUBTOTALE

PREMERE IL TASTO RESO MERCE

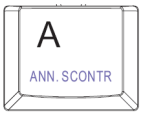
DIGITARE L'IMPORTO

PREMERE IL TASTO DI REPARTO INTERESSATO

CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA

ANNULLO SCONTRINO

ESEGUIRE QUALSIASI REGISTRAZIONE PREVISTA DAL REGISTRATORE DI CASSA,
PREMERE IL TASTO ANNULLO SCONTRINO




```
MICRELEC ITALIA SRL
VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA (TV)
P.IVA 07422430152
-- - - - - - - -- - - - - - - --
01 CASSA -1  01 OPERATORE 1
-- - - - - - - -- - - - - - - --
                          EURO
CAFFE`                    0,90
BIBITE                    1,75
BRIOSCHE                  1,00
-- - - - - - - -- - - - - - - --
SUBTOTALE                 3,65
SCONTRINO ANNULLATO      -3,65
TOTALE                  € 0,00
SCONTRINO FISCALE    000032
04-05-2010                21:22
  MF  NA 91999999

ARRIVEDERCI E GRAZIE
```

REGISTRAZIONI CON SCONTO PERCENTUALE
DIGITARE L'IMPORTO
PREMERE IL TASTO DI REPARTO INTERESSATO
DIGITARE L'IMPORTO DELLO SCONTO
PREMERE IL TASTO % SCONTO (SCONTO PERCENTUALE)
CHIUDERE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA (ES. CONTANTI)

```
MICRELEC ITALIA SRL
VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA (TV)
P.IVA 07422430152
-- - - - - - - -- - - - - - - --
01 CASSA -1  01 OPERATORE 1
-- - - - - - - -- - - - - - - --
                          EURO
REPARTO                  52,25
SCONTO %   10,00%        -5,23
-- - - - - - - -- - - - - - - --
TOTALE                  € 47,02
CONTANTI                 47,02
RESTO                     0,00
SCONTRINO FISCALE    000041
04-05-2010                21:27
  MF  NA 91999999

ARRIVEDERCI E GRAZIE
```

REGISTRAZIONE VENDITE CON DOCUMENTO FATTURA

- premere il tasto FATTURA), eseguire le operazioni di vendita e chiudere con un tasto di pagamento;
- il messaggio CODICE CLIENTE sul display invita ad inserire il codice Partita IVA del destinatario della fattura
- digitare il codice P.I. e confermare con il tasto [CONTANTI];
- se il cliente è già stato registrato nella memoria la fattura verrà conclusa, altrimenti si dovrà procedere con la registrazione del nuovo cliente: al messaggio "CLIENTE NON TROVATO, premere CL, al messaggio CL.INESISTENT.CONT selezionare Sì, digitare la P.IVA o il C.F., confermare con CONTANTI e scrivere l'anagrafica del cliente sulle 5 righe disponibili, quindi confermare con CONTANTI.

MICRELEC ITALIA SRL
VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA (TV)
P.IVA 07422430152

EURO

1 X 1,50
ACQUA MINERALE 1,50 B
1 X 1,50
ACQUA MINERALE 1,50 B

SUB TOTALE 3,00
IMPONIBILE B 10,00% 2,73
IVA. B 10,00% 0,27
TOTALE FATTURA € 3,00
CONTANTI 3,00
RESTO 0,00
******DESTINATARIO FATTURA******
C.F.-P.IVA 01234567897
LA FATTORIA SRL
VIA LAZIO 15
TREVISO

FATTURA N. 0000003
04-05-2010 21:29
COPIA EMITTENTE

MICRELEC ITALIA SRL
VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA (TV)
P.IVA 07422430152

EURO

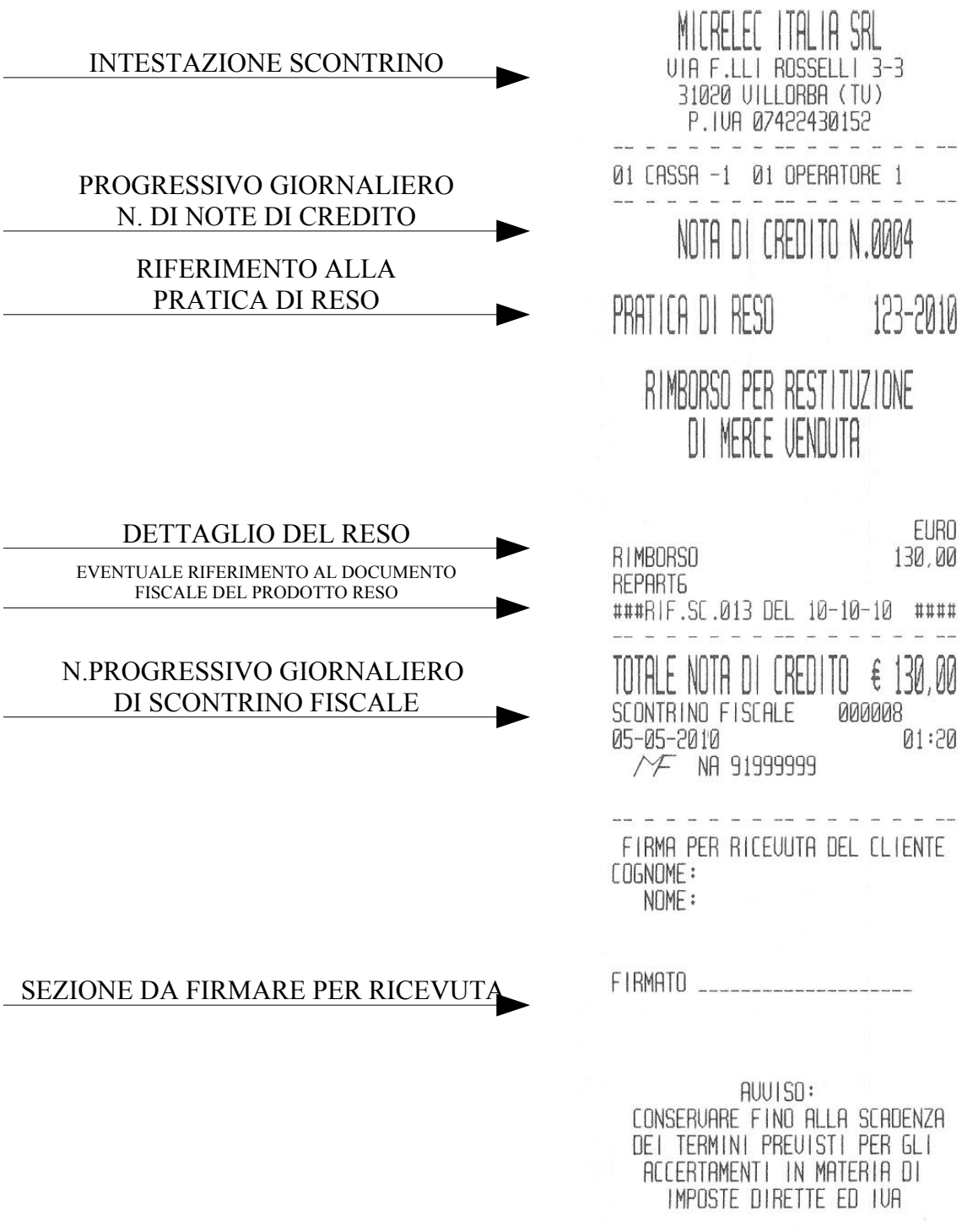
1 X 1,50
ACQUA MINERALE 1,50 B
1 X 1,50
ACQUA MINERALE 1,50 B

SUB TOTALE 3,00
IMPONIBILE B 10,00% 2,73
IVA. B 10,00% 0,27
TOTALE FATTURA € 3,00
CONTANTI 3,00
RESTO 0,00
******DESTINATARIO FATTURA******
C.F.-P.IVA 01234567897
LA FATTORIA SRL
VIA LAZIO 15
TREVISO

FATTURA N. 0000003
04-05-2010 21:29
COPIA CLIENTE

Avviso: la carta termica deve essere opportunamente conservata, secondo le specifiche della normativa cogente. A tal riguardo leggere le avvertenze a pagina 2 di questo libretto di istruzioni.

- REGISTRAZIONE NOTA DI CREDITO
- premere il tasto NOTA DI CREDITO, eseguire le operazioni di RESO, digitare i riferimenti della “pratica di reso”e concludere con il tasto [CONTANTI]



DISTINTA – X

Nella modalità "DISTINTA - X" è possibile selezionare la stampa di alcune letture statistiche di vendita, per periodo orario, giornaliero e mensile.
Per selezionare il modo operativo "DISTINTA – X", eseguire le seguenti la seguente procedura sulla tastiera:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere il tasto CHIAVE finché sul display apparirà la descrizione ">DISTINTA - X";
- confermare la scelta con il tasto (CONTANTI);
- scegliere quindi la funzione desiderata usando il tasto freccia destra e freccia sinistra per selezionare la funzione desiderata, infine confermare con il tasto "CONTANTI".

Tutte le statistiche di vendita previste in DISTINTA-X possono essere stampate esclusivamente per mezzo della stampante dell'apparecchio, al fine di interrompere una stampa è sufficiente premere per tre volte il tasto (CL).
Per uscire dal modo operativo "DISTINTA - X" premendo il tasto CHIAVE.

Elenco delle stampe statistiche disponibili nella modalità DISTINTA-X:

MENU	*DESCRIZIONE DELLA STATISTICA*
>IMPORTO GIORNALIERO	*movimenti giornalieri*
>CASSA GIORNALIERO	*totale vendite in cassa*
>VENDITE ARTICOLI (CON O SENZA STOCK)	*vendite per articolo con dettaglio o senza*
>VENDITE REPARTO GIORNALIERO (FORMATO CON O SENZA DETTAGLIO IVA E STATISTICA IN %)	*movimenti giornalieri per reparto con o senza dettaglio*
>VENDITE REPARTO TOTALE (FORMATO CON O SENZA DETTAGLIO IVA E STATISTICA IN %)	*movimenti periodici per reparto con dettaglio o senza*
>OPERATORI (INSERIRE IL CODICE OPERATORE)	*vendite per operatore*
>PARAMETRI	*elenco articoli* *elenco reparti* *elenco parametri* *elenco pagamenti* *elenco sconti e maggiorazioni* *elenco operatori*
>TOTALI PERIODO ▪	*totali periodico con dettaglio*
>PERIODICO DA Z A Z (LETTURA DELLA MEMORIA FISCALE) ▪	*Lettura della memoria fiscale per numero di azzeramento* *(AVVISO: QUESTA STAMPA NON Può ESSERE INTERROTTA PER MESSO DEL TASTO CL)*
>PERIODICO DA DATA A DATA (LETTURA DELLA MEMORIA FISCALE) ▪	*Lettura della memoria fiscale per data di azzeramento* *(AVVISO: QUESTA STAMPA NON Può ESSERE INTERROTTA PER MESSO DEL TASTO CL)*
>GRUPPI REPARTI (CATEGORIE) ▪	*vendite giornaliere e periodiche per reparto*
>DISTINTA CASSA GIORNALIERA ▪	*Totale contanti e totale vendite (lettura sul display)*
>STATISTICHE ▪	*Stampa delle statistiche di vendita su base oraria, giornaliera e mensile*

ESEMPI DI STATISTICHE

IMPORTO GIORNALIERO

SCONTRINO NON FISCALE

MICRELEC ITALIA SRL
SEDE LEGALE:VIA POZZONE 5
20121 MILANO -ITALY-
UFFICI:VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA -TREVISO-
R.I. MI C.F. E P.I.07422430152
TEL. 0039 0422 608590
FAX. 0039 0422 619291
MAIL. INFO@MICRELEC.IT

DISTINTA -X
TOTALI GIORNAL.

MOVIMENTO GIORNALE REPARTI

01 REPART1	4,00%
INCASSO	0,90
PEZZI	1,000
02 REPART2	10,00%
INCASSO	4,00
PEZZI	2,000
03 REPART3	20,00%
INCASSO	5,90
PEZZI	6,000
04 REPART4	0,00%
INCASSO	100,20
PEZZI	0,000
06 REPART6	0,00%
INCASSO	47,02
PEZZI	1,000
TOTALE VENDITE	€ 158,02

ANALISI MOVIMENT

GRAN TOTALE		€ 123.692.029,22
TOTALE VENDITE		€ 158,02
CORREZIONI # 4		37,65
ANNULLO SCON.1		3,65
DEDUZIONE	# 1	-0,10
SCONTO %	# 1	-5,23
MAGGIORAZIONE	# 1	0,50

NUMERAZIONE SCONTRINI

N.SCONT.FISCALI	10
SC.NON FISCALI	2

CASSA GIORNALIERO

SCONTRINO NON FISCALE

MICRELEC ITALIA SRL
SEDE LEGALE:VIA POZZONE 5
20121 MILANO -ITALY-
UFFICI:VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA -TREVISO-
R.I. MI C.F. E P.I.07422430152
TEL. 0039 0422 608590
FAX. 0039 0422 619291
MAIL. INFO@MICRELEC.IT

DISTINTA -X
CONTROLLO CASSA

TOTALE VENDITE - CASSA
CONTANTI 158,02

ENTRATE
CONTANTI 50,00
TOTALE 50,00

TOTALE IN CASSA 208,02
SCONTR. NON FISCALE 000003
SABATO 06-11-2010 03:34

SCONTRINO NON FISCALE

STATISTICA CON GRAFICO DELLE VENDITE SU BASE ORARIA

MICRELEC ITALIA SRL
VIA F.LLI ROSSELLI 3-3
31020 VILLORBA (TV)
P.IVA 07422430152

01 CASSA -1 01 OPERATORE 1

DISTINTA -X
STATISTICHE MOVIMENTO

VENDITE-ORA

00-01	3.56	0%
01-02	0.00	0%
02-03	0.00	0%
03-04	0.00	0%
04-05	0.00	0%
05-06	0.00	0%
06-07	0.00	0%
17-18	0.00	0%
18-19	5.22	0%
19-20	257.51	25%
20-21	55.33	5%
21-22	385.12	38%
22-23	0.00	0%
23-24	293.26	29%

SCONTR. NON FISCALE 000005
04-05-2012 21:36
NA 91999999
*** NON FISCALE ***

PROGRAMMAZIONE

Nella modalità PROGRAMMAZIONE sono disponibili le funzioni di personalizzazione dell'apparecchio.
Nota: Ricordiamo che per accedere ad alcune operazioni di programmazione è necessario effettuare l'azzeramento fiscale e/o l'azzeramento periodico, inoltre ***raccomandiamo di avvalersi del centro di assistenza Micrelec Italia per eventuali chiarimenti o programmazioni***.

Per selezionare il modo operativo "PROGRAMMAZIONE" eseguire le seguenti operazioni:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere il tasto (CHIAVE) finché sul display appare la descrizione ">PROGRAMMAZIONE";
- confermare la scelta per mezzo del tasto "CONTANTI";
- scegliere il sotto-menu interessato usando il tasto freccia a destra per selezionare, quindi confermare con tasto "CONTANTI".

Elenchiamo di seguito le funzioni disponibili:

ARTICOLI-FULL

L'apparecchio dispone di memoria dedicata gli articoli PLU, i quali possono essere richiamati con la sequenza (codice) e [TASTO PLU] .

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Codice articolo	programmare il codice articolo desiderato e confermare con il tasto CONTANTI.
Descrizione art.	programmare la descrizione dell'articolo di 20 caratteri e confermare con CONTANTI
Prezzo di Vendita	programmare il prezzo dell'articolo e premere CONTANTI.
Reparto	programmare il numero del reparto associato all'articolo.
Prezzo di Vendita Massimo	programmare il limite di prezzo di vendita massimo dell'articolo.
Stock Articolo	programmare la quantità e confermare con CONTANTI quindi selezionare una delle seguenti operazioni: 0 = la quantità impostata sovrascrive la quantità esistente 1 = la quantità impostata viene sommata alla quantità esistente 2 = la quantità impostata viene sottratta dalla quantità esistente.
Vendita Peso/Pacchi	programmare Si = per scaricare 1 pezzo No = per scaricare la quantità digitata durante la vendita
Vendita negativa	programmare Si = per sottrarre l'articolo dal conto No = per usare normalmente l'articolo per le vendite
Prezzo libero	Sì = il prezzo dell'articolo può essere definito durante la vendita NO = il prezzo dell'articolo NON può essere definito durante la vendita
Attivo	Si = PLU disponibile per la vendita No = Bloccato, non disponibile per la vendita.
Prezzo zero	Prefissato sulla selezione NO = prezzo di vendita a valore zero non possibile
Conclusione automatica scontrino	Si = conclusione con contanti automatica No = Dopo la battuta non chiude lo scontrino.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Altezza doppia	Si = Stampa la descrizione del PLU con altezza doppia. No = Altezza normale.
Stampa reparto	Si = stampa anche la descrizione del reparto associato all'articolo. No = Non stampa la descrizione del reparto.
Articoli scont:	*Non disponibile,lasciare 0,00*
Attivo promot:	No = sconti automatici per quantità non attivati Sì = ***Avviso: questo parametro se è uguale a <u>Sì</u> attiva gli sconti automatici per quantità, secondo le regole prefissate dal parametro PROG.PROMOZIONI, vedere nella seguente tabella la regola generale che definisce le condizioni di sconto e verificare la programmazione del vostro apparecchio.***

PROG.PROMOZIONI:
Per programmare le regole che definiscono gli sconti per quantità degli articoli (PLU) in promozione: *- si possono definire in tutto 10 regole distinte, con numerazione progressiva da #1 a # 10.*
*promotion num# **A** BY-X# **B** GIFT **C** (se prendi n. B pezzi il totale di n. C pezzi viene scontato)* ***A** =N. della promozione (da #1 a #10)* ***B** = N. minimo di pezzi per accedere alla promozione* ***C**= N. di pezzi che verranno scontati (sconto del valore corrispondente)*

ARTICOLI-STOCK

Per la programmazione "veloce" del prezzo di vendita e della quantità di magazzino e promozioni

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Prezzo di Vendita:	Modifica il prezzo di vendita.
Stock Articolo:	Modifica la giacenza dell'articolo. Programmare la quantità di magazzino dell'articolo e confermare con CONTANTI , quindi digitare 0,1 oppure 2 : 0 la quantità impostata sovrascrive la quantità esistente 1 la quantità impostata viene sommata alla quantità esistente 2 la quantità impostata viene sottratta dala quantità esistente
Articoli scont:	*Non disponibile,lasciare 0,00*
Attivo promot:	No = sconti automatici per quantità non attivati Sì = ***Avviso: questo parametro se è uguale a <u>Sì</u> attiva gli sconti automatici per quantità, secondo le regole prefissate dal parametro PROG.PROMOZIONI, vedere nella seguente tabella la regola generale che definisce le condizioni di sconto e verificare la programmazione del vostro apparecchio.***

PROG.PROMOZIONI:
Per programmare le regole che definiscono gli sconti per quantità degli articoli (PLU) in promozione: *- si possono definire in tutto 10 regole distinte, con numerazione progressiva da #1 a # 10.*
*promotion num# **A** BY-X# **B** GIFT **C** (se prendi n. B pezzi il totale di n. C pezzi viene scontato)* ***A** =N. della promozione (da #1 a #10)* ***B** = N. minimo di pezzi per accedere alla promozione* ***C**= N. di pezzi che verranno scontati (sconto del valore corrispondente)*

REPARTI

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Codice Reparto:	Codice reparto dal numero 1 al numero 50.
Descrizi. reparti:	Descrizione del reparto fino a 20 caratteri.
Aliquota iva:	Codice (dal n. 1 al n. 5) aliquota IVA associata al reparto:
Prezzo di Vendita:	valore programmabile 6 interi + 2 cifre decimali.
Prezzo di Vendita Massimo:	Limite massimo di battuta
Vendita Peso/Pacchi:	Si = per scaricare 1 pezzo No = per scaricare la quantità digitata durante la vendita
Vendita negativa:	Si = Reparto negativo. No = Reparto positivo.
Attivo:	Si = Reparto abilitato alla vendita. No = Reparto disabilitato alla vendita.
Prezzo libero:	Si = Prezzo libero. No = Prezzo bloccato.
Conclusione automatica scontrino:	Sì = conclusione automatica con contanti dello scontrino No = non conclude automaticamente lo scontrino
Altezza Doppia:	Si = Stampa descrizione reparto ad altezza doppia No = Altezza normale.
Gruppi reparti:	Associazione del reparto al gruppo (CATEGORIA).

CODICE	RIFERIMENTO NELLA TABELLA DI PROGRAMMAZIONE:
1	= I V A - A
2	= I V A - B
3	= I V A - C
4	= I V A - D
5	= I V A – E

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Reparti in X:	Si = Stampa le vendite dei reparti sui rapporti in "DISTINTA X" No = Non Stampa le vendite dei reparti sui rapporti in "DISTINTA X"
Apertura cassetto:	Si = Abilita l'apertura del cassetto alla conclusione dello scontrino. No = Non apre il cassetto alla conclusione scontrino
Scontrino Apertura Cassetto:	Si = Emette scontrino non fiscale all'apertura del cassetto. No = Non emette scontrino non fiscale all'apertura del cassetto.
Stampa Quantità:	Si = Stampa numero pezzi sullo scontrino. No = Non Stampa numero pezzi sullo scontrino.
Stampa Barcode:	Si = Stampa sullo scontrino il codice dell'articolo (numero barcode). No = Non Stampa sullo scontrino il codice dell'articolo (numero barcode).
Azzeramento PLU Z	Si = Azzera le vendite dei PLU quando eseguo l'azzeramento No= Non Azzera le vendite dei PLU quando eseguo l'azzeramento.
Online attivo:	Apre la comunicazione ONLINE con il PC, definisce: la velocità di comunicazione, se gli articoli (PLU) si trovano nella memoria della cassa o nella memoria del PC, se il data base "CLIENTI" si trova nella memoria della cassa o nella memoria del PC.
Stampa icone:	Si = Stampa logo (immagine caricabile nella memoria della cassa) No = Non Stampa logo.
Valore vendita Massimo:	Limite massimo di battuta per REPARTO o PLU
Quantità Vendita Massimo:	Limite massimo quantità sulla singola battuta su Reparto o PLU.
Valore Ricevuta Massimo:	Limite massimo di spesa.
Numero cassa:	Numero cassa.
Descrizione Cassa:	Descrizione cassa.
Messaggio Pubblicitario:	Messaggio pubblicitario scorrevole su display.
Controllo Multiplo:	Si = Nella moltiplicazione controlla se supero il limite max di battuta. No = Non controlla limite max di battuta.
Controllo saldo:	Si = Controlla la giacenza PLU, se è negativa lo segnala a display, per venderlo premere ancora PLU. Se lo Stock è positivo esegue la vendita senza visualizzare la giacenza sul display. No = Non esegue il controllo.
Controllo B/C:	Abilita la lettura dei codici bilancia, va inserito il prefisso, cioè i primi due numeri presenti nel codice emesso dalla bilancia. Sono disponubili 9 codici a peso e 10 a prezzo variabile.
Valuta:	Alla fine dello scontrino stampa la parità relativa alla valuta
Analisi Iva Ricevuta:	Stampa il resoconto IVA dello scontrino.
Operatori:	0 = Operatori non attivati 1 = Operatori attivi 2 = Operatori attivi : dopo la chiusura di ogni scontrino chiede codice operatore.
Stampa automatica annotazioni:	Si = Stampa automatica di 3 linee di commento alla fine dello scontrino. No = Non esegue la stampa automatica.
Programmazione annotazioni:	Descrizioni delle 6 linee di annotazione.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Controllo S/A Limit:	Si = Controlla se lo sconto/Maggiorazione è superiore al sub totale. No = Non esegue il controllo.
BONUS ON LINE	FUNZIONE NON DISPONIBILE
BONUS RATE	FUNZIONE NON DISPONIBILE
Controllo cassa:	Controlla quanti soldi ci sono nel cassetto e avverte di prelevare, inserire il valore desiderato.
Stampa Quantità se = 1:	Si = Stampa sullo scontrino la quantità anche se è = a 1. NO: Non stampa quantità a 1.
contr.prez 0 pc:	sì/no Riservato
annul.operat.z:	Sì = Azzera la memoria operatori con l'azzeramento N0 = non azzera la memoria operatori con l'azzeramento
stampa messagg.:	Sì = Visualizza il messaggio scorrevole sul display NO = non visualizza il messaggio scorrevole sul display
verif. scadenza:	Sì = Stampa il promemoria di verificazione periodica in scadenza NO =Non stampa il promemoria di verificazione periodica in scadenza
Taglio attivo:	Sì = taglierina attivata No= taglierina non attivata
Dopp.Altez.PAG	Sì = stampa le descrizioni dei pagamenti con font doppia altezza NO = Sì = stampa le descrizioni dei pagamenti con font normale
Set Main Serial	USA EXTENDER = NO (condizione obbligatoria) BAUD RATE: 2400, 9600, 19200, 28800, 57600 o 115200 (default);
stampa reparti:	Sì = Stampa il resoconto dei reparti nei dati non fiscali dopo l'azzeramento giornaliero NO = non stampa il resoconto dei reparti nei dati non fiscali dopo l'azzeramento giornaliero
stampa IVA a z:	Sì = Stampa il resoconto IVA nei dati non fiscali dopo l'azzeramento giornaliero No = Non stampa il resoconto IVA nei dati non fiscali dopo l'azzeramento giornaliero
ctrl cassa in z:	Sì = Stampa il resoconto PAGAMENTI nei dati non fiscali dopo l'azzeramento giornaliero No = Non stampa il resoconto PAGAMENTI nei dati non fiscali dopo l'azzeramento giornaliero
Spazio Interlin	Modifica la distanza tra due righe
Densità stampa	Regolazione contrasto di stampa: default 500, regolabile fino a 1000
Usa Promozioni	Sì= attiva le promozioni programmate negli articoli (PLU) NO= disattiva le promozioni programmate negli articoli (PLU)
Prog. Promozioni	Programmazione della tabella delle promozioni
Usa Translator	Non disponibile
Pezzi su LCD	Sì = mostra il conta pezzi sul display NO = non mostra il conta pezzi sul display
Stampa cassa operatore	Si = stampa l'informazione OPERATORE e n. CASSA NO = non stampa l'informazione OPERATORE e n. CASSA

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Fattura	Digitare il numero progressivo dell'ultima fattura già emessa: per iniziare dal n. 1 programmare il n. 0. **Avviso:** **l'apparecchio non riposiziona automaticamente il numero progressivo con l'inizio del nuovo anno; inoltre in caso di RIPRITINO (operazione riservata al tecnico) il numero progressivo dovrà essere riprogrammato**
Full Cut?	Seleziona il taglio totale dello scontrino: Sì = taglio totale No= taglio parziale
TRAINING MODE	Sì = funzione riservata al tecnico installatore, se la funzione di APPRENDIMENTO PRATICO è stata attivata l'apparecchio stampa il simbolo ? al posto degli spazi (vedi figura). No = funzione non attivata AVVISO: per selezionare la funzione è necessario eseguire prima la chiusura giornaliera di AZZERAMENTO-Z1

OPERATORI

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
OPERATORE 0:	INSERIRE IL NUMERO OPERATORE DA PROGRAMMARE E PREMERE CONTANTI
Nome operatore:	nome dell'operatore,
Codice accesso:	password, massimo 5 cifre.
Z autorizzato:	Si = Operatore abilitato all'esecuzione dell'azzeramento giornaliero No = Operatore non abilitato all'azzeramento.
Autorizzazione Programmazione:	Si = Operatore abilitato alla programmazione cassa. No = Non abilitato alla programmazione.
X Autorizzato:	Si = Operatore abilitato alle letture in X non fiscali. No = Non abilitato.
Autorizzazione correzioni:	Si = Operatore abilitato a Storni, Annulli. No = Non abilitato.
Autorizzazione cambiamento:	Si = Operatore abilitato al Reso Merce. No = Non abilitato.
Autorizzazione aumento/sconto:	Si = Operatore abilitato allo sconto / Maggiorazione. No: Non abilitato.
Autorizzazione Incasso/Prelievi:	Si = Operatore abilitato alle Entrate e Prelievi di cassa. No = Non abilitato
Tutte le funzioni:	Si = Operatore abilitato a tutte le funzioni. No = Operatore abilitato solo alle funzioni definite nei parametri precedenti.

PAGAMENTI

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
COD.PAGAMEN.# :	INSERIRE IL CODICE DEL PAGAMENTO DA PROGRAMMARE E PREMERE "CONTANTI"
Descrizione pagamento:	8 caratteri.
Abbreviazione:	Descrizione sintetica pagamento 4 caratteri.
Valuta:	Controvalore valuta rapportata all'euro.
Autorizzazione resto:	Si = Pagamento abilitato al resto. No = Non abilitato al resto.
Totale parziale:	Si = Sub totale obbligatorio. No = Non obbligatorio.
Commenti pagamenti:	Si = Può essere inserito e stampato una riga di messaggio dopo il pagamento. No = Disabilitato.
Autorizzazione riscossione:	Si = Totale abilitato all'entrate. No = Non abilitato.
Autorizzazione prelievo:	Si = Totale autorizzato al prelievo. No = Non autorizzato.
Battitura importo:	Si = Totale abilitato a registrare l'importo ricevuto dal cliente. No = Non abilitato.
Cassa negativa:	Si = Il totale può essere di valore negativo. No = Il totale non può essere di valore negativo.
Sconto/Maggiorazione automatico:	Si = E' possibile effettuare in automatico uno sconto o una maggiorazione quando si concluse il pagamento con questo totale
Attivo:	Si = Totale attivo.

<table>
<tr><td>DEFINIZIONE SUL VISORE LCD</td><td>DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE</td></tr>
<tr><td></td><td>No = Disattivo.</td></tr>
<tr><td>Crediti (corr.non riscosso):</td><td>Si = Pagamento a credito (corrispettivo non riscosso).
No = forma di pagamento equivalente a Pagamento riscosso
<table>
<tr><td rowspan="2">STAMPA DESCRIZIONE</td><td>Sì = stampa la descrizione programmabile del pagamento (CREDITI, TICKET …)</td></tr>
<tr><td>No= stampa la definizione CORR.NON RISC. Invece della descrizione programmabile</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Fidelity</td><td>FUNZIONE NON DISPONIBILE</td></tr>
</table>

INTESTAZIONE SCONTRINO

<table>
<tr><td>DEFINIZIONE SUL VISORE LCD</td><td>DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE</td></tr>
<tr><td>Rimanenza Cambiamenti:</td><td>Il limite massimo di variazione dell'intestazione scontrino è di 60 volte</td></tr>
<tr><td>Linee attive:</td><td>Numero di linee che compongono l’intestazione scontrino (max 12).</td></tr>
<tr><td>Firma linea 1 :</td><td>Prima riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu:
<table>
<tr><td>Centra ?</td><td>Sì = centra automaticamente
No = non centra la riga</td></tr>
<tr><td>Tipo?</td><td>0=font normale
1=font doppia altezza
2=font allargato (doppia larghezza)
3=font allargato e doppia altezza</td></tr>
</table>
Premere contanti e il tasto ==> per passare alla riga di intestazione successiva</td></tr>
<tr><td>Firma linea 2 :</td><td>Seconda riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 3 :</td><td>terza riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 4 :</td><td>quarta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 5 :</td><td>quinta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 6 :</td><td>sesta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 7 :</td><td>sesta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 8 :</td><td>sesta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 9 :</td><td>sesta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 10 :</td><td>sesta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 11 :</td><td>sesta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Firma linea 12 :</td><td>sesta riga di intestazione max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.</td></tr>
<tr><td>Controllo firma:</td><td>Stampa di controllo dell’intestazione scontrino, per controllare il risultato della</td></tr>
</table>

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE
	programmazione.
Memorizzazione firma:	Memorizzazione intestazione scontrino nella memoria fiscale. (nota per il tecnico: Eseguire anche subito dopo la fiscalizzazione dell'apparecchio se si desidera scrivere l'intestazione in memoria fiscale)

Nota: l'intestazione dello scontrino può essere modificata solo dopo la chiusura giornaliera.

MESSAGGI DI CORTESIA

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE
Linee attive:	Righe messaggi di cortesia (max 3).
Linea 1 :	Prima riga di cortesia max 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: Centra ? — Sì = centra automaticamente; No = non centra la riga Tipo? — 0=font normale; 1=font doppia altezza; 2=font allargato (doppia larghezza); 3=font allargato e doppia altezza Premere contanti e il tasto ==> per passare alla riga di cortesia successiva
Linea 2	Seconda riga di cortesia 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.
Linea 3	Terza riga di cortesia 32 caratteri, programmare e premere contanti per passare al successivo menu: CENTRA e TIPO del font.
Controllo sottotitolo:	Stampa di controllo delle righe di cortesia.

ORA/DATA

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE
Ora:	L'ora può essere aggiornata, dopo aver eseguito l'azzeramento fiscale giornaliero. N.B. – Il passaggio "ora legale / ora solare" e viceversa avviene automaticamente ed è notificato all'utente con la stampa automatica di un messaggio al momento dell'accensione dell'apparecchio. Per programmare l'ora: selezionare nel menu il messaggio >ORA/DATA e premere il tasto [INVIO], con il tasto freccia ">" selezionare il campo ORA, oppure il campo MINUTI, con il tasto freccia "=>" è possibile selezionare il valore corrente, confermare con il tasto [INVIO], confermare il messaggio ORA CORRETTA? Con il tasto [INVIO] avviso: premere [CL], per cambiare la programmazione Per controllare l'ora programmata, dalla modalità VENDITE premere in successione il tasto [SHIFT] e il tasto [R *ora-data*] . La programmazione dell'ora può essere ripetuta più volte fino all'emissione del primo scontrino fiscale della giornata.
Data:	La data non può essere impostata da parte dell'utente, ma l'operazione è riservata al tecnico autorizzato all'assistenza.

ALIQUOTA IVA

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
I.V.A.- A/E:	E' possibile gestire 5 aliquote iva, di default sono A = 4% ,B = 10 %, C = 20%, D = 0, E = 0.
Memorizza iva :	Dopo aver modificato le aliquote usare questa funzione per memorizzarle. ***AVVISO: il numero massimo di cambiamenti ammesso è uguale a 20***

ICONE

Tramite il software in dotazione al centro di assistenza si possono memorizzare fino a due immagini .

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Icona Superiore:	Inserire il codice dell'icona da stampare all'inizio dello scontrino. **Dimensione massima**: Si = Stampa icona con la massima grandezza. No = Dimensione normale. **Attivo**: Si = Stampa icona. No = Non stampa.
Icona Inferiore:	Inserire il codice dell'icona da stampare alla fine dello scontrino. **Dimensione massima**: Si = Stampa icona con la massima grandezza. No = Dimensione normale. **Attivo**: Si = Stampa icona. No = Non stampa.
Prova icona:	Stampa di controllo di una o più icone registrate in memoria

PROGRAMMAZIONE TASTI

Questa funzione viene utilizzata per abilitare, togliere, configurare la disposizione dei tasti. I tasti Contanti[INVIO], Chiave[TAB], freccia e virgola decimale non sono parametrizzatili in quanto indispensabili per la programmazione. Ogni tasto può contenere due funzioni, la seconda funzione può essere attivata previa pressione del tasto [SHIFT_*dx*] *(per eseguire queste programmazioni far riferimento al centro di assistenza)*.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	*DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE*
Funzione (1 – 7)	Selezionare il set di tasti da programmare da 1 a 6 (la funzione 7 riporta la tastiera alla configurazione di fabbrica)
Shift:	1 = prima tastiera. 2 = seconda tastiera (selezionando 2 , la funzione è disponibile previa pressione del tasto [SHIT_dx).
Premere tasto	Premere il tasto destinatario della funzione che si vuole programmare.
Codice funzione	Digitare il codice corrispondente al tasto desiderato, vedere i riferimenti nelle 6 tabelle che seguono: 1 = tasti con funzione generale 2 = tasti con funzione di pagamento 3 = tasti con funzione di sconto/maggiorazione 4 = tasti con funzione numerica 5 = tasti con funzione di memoria di reparto

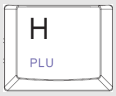
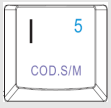
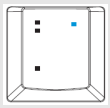
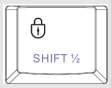
DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE
	6 = tasti con funzione di memoria di archivio Articoli (PLU)

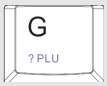
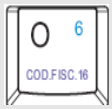
1 - FUNZIONI GENERALI

Premere tasto: Premere il tasto al quale si vuole associare la nuova funzione, digitare il codice relativo al tasto da inserire e confermare con il tasto "CONTANTI o INVIO":

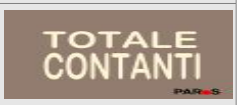
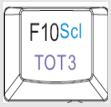
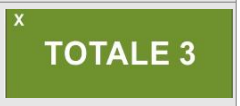
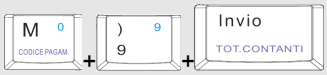
(1) tastiera tipo QWERTY , la funzione indicata dal tasto [FX] non è disponibile di default sulla tastiera
(2)TASTO = tastiera tipo PLU, la funzione indicata dal tasto [FX] non è disponibile di default sulla tastiera

CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
1	CHIAVE		
3	AVANZAMENTO SCONTRINO		
5	VISUALIZZA DATA E ORA		fx
6	APERTURA CASSETTO		
7	STAMPA INTESTAZIONE SCONTRINO	fx	fx
8	ANNULLA SCONTRINO		
9	ANNULLO		
10	STORNO		
11	RESO MERCE		
12	CL		
13	ENTRATE		
14	PRELIEVO	fx	fx

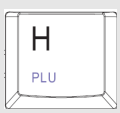
CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
15	SUB TOTALE VISUALIZZATO		
16	SUB TOTALE STAMPATO E VISUALIZZATO		
17	PLU		
18	SCELTA REPARTO		
19	SCELTA CODICE SCONTO/MAGGIORAZIONE		
20	SCELTA TIPO PAGAMENTO		
21	CODICE OPERATORE		
22	CLIENTE (funzione attiva solo da protocollo di ON-LINE)		
23	FORZATURA DEL LIMITE DEL PREZZO		
24	MOLTIPLICAZIONE		
25	PUNTO (VIRGOLA DECIMALE)		
26	DOPPIO ZERO (00)		
27	SHIFT (avviso, funzione non utilizzata)		
28	INSERIMENTO E STAMPA 3 RIGHE DI COMMENTO		
29	INSERIMENTO E STAMPA 1 RIGA DI COMMENTO		
30	RICHIESTA PREZZO (di un reparto PLU)		

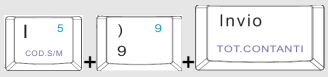
CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
31	NO LIMIT (LIBERA PREZZO PREFISSATO)		
32	RIPETE RIGA		
37	SECONDO PREZZO		
39	NUOVO PLU (richiesta di programmazione di un nuovo PLU)		
44	INSERIMENTO DEL CODICE FISCALE 11 NUMERICO (PER SCONTRINO PARLANTE)		
45	INSERIMENTO DEL CODICE FISCALE 16 ALFANUMERICO (PER SCONTRINO PARLANTE)		
49	FUNZIONE NOTA DI CREDITO		

2 - PAGAMENTI

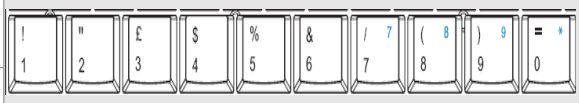
CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
1	TOTAL- 1 (CONFIGURATO COME CONTANTI)		
2	TOTAL- 2 crediti (CONFIGURATO COME CORRISPETTIVO NON RISCOSSO)		
3	TOTAL- 3		
9	TOTAL- 9 (max 10 totalizzatori)		

3 - SCONTO / MAGGIORAZIONE

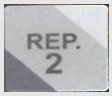
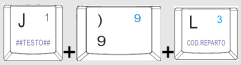
CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
1	TASTO SCONTO O MAGGIORAZIONE N 1		

CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
2	TASTO SCONTO O MAGGIORAZIONE N 2		
9	TASTO SCONTO O MAGGIORAZIONE N 9 (max 10)		fx

4 - ARITMETICO

CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
0	TASTO NUMERICO 0		
1	TASTO NUMERICO 1		
..	TASTO NUMERICO ...		
9	TASTO NUMERICO 9		

5 - REPARTI

CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
1	REPARTO 1		
2	REPARTO 2		
...	...	...	...
9	REPARTO 9 (max 50 reparti)		

6 - ARTICOLI (PLU-DIRETTI)

CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
1	PLU 1	fx	fx

CODICE	DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE	QWERTY(1)	TASTO(2)
2	PLU 2	fx	fx
100	PLU 100	fx	fx

7 - REGOLE DEFAULT

RIPRISTINA LA CONFIGURAZIONE "di FABBRAICA" DELLA TASTIERA

SCONTI / AUMENTI

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE
Codice sconto / Maggiorazione:	Max 10.
Descrizione sconto/ maggiorazione:	Max 16 caratteri.
Sconto / Aumento:	1 = Sconto. 2 = Maggiorazione
Importo/Percentuale:	1 = Percentuale. 2 = Valore.
Vendita / Totale Parziale:	1 = abilitato solo dopo la battuta a reparto o plu. 2 = abilitato solo dopo il sub totale. 3 = abilitato dopo la battuta e sub totale.
Attivo:	Si = Sconto/Maggiorazione abilitato. No = Non abilitato.
Pezzi biglietti:	sì/no per accettare la moltiplicazione della variazione (es.:buoni sconto)
Importo sconto / aumento:	Valore, 4 + 2.
Importo Massimo:	Limite massimo in valore.
Percentuale Massima:	Limite massimo in percentuale (max 100 %).

CATEGORIA

La categoria è utilizzata per raggruppare le vendite eseguite sui reparti.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE E PROGRAMMAZIONE
Categoria numero:	Codice categoria (max 20).
Descrizione:	Massimo 20 caratteri.

INIZIO FISCAL

AVVISO: QUESTA FUNZIONE E' RISERVATA AL TECNICO INSTALLATORE

IMPOSTAZIONE OPERATORI

```
DISTINTA -X
***** ELENCO OPERATORE ***
- - - - - - - - -

NOME        OPERATORE 1
CODICE ACCESSO     1
     FUNZIONI AUTORIZZATE
  Z    - X STATISTICHE -PROGRAM
 SI          SI          SI
CORREZIONI - MODIFICHE -SCON/AUM
   SI        SI          SI
INCASSO / PRELIEVO SU -MANAGER
          SI               SI
- - - - - - - - -
NOME        OPERATORE 2
CODICE ACCESSO     2
     FUNZIONI AUTORIZZATE
  Z    - X STATISTICHE -PROGRAM
 SI          SI          SI
CORREZIONI - MODIFICHE -SCON/AUM
   SI        SI          SI
INCASSO / PRELIEVO SU -MANAGER
          SI               SI
- - - - - - - - -
NOME        OPERATORE 3
CODICE ACCESSO     3
     FUNZIONI AUTORIZZATE
  Z    - X STATISTICHE -PROGRAM
 SI          SI          SI
CORREZIONI - MODIFICHE -SCON/AUM
   SI        SI          SI
INCASSO / PRELIEVO SU -MANAGER
          SI               SI
- - - - - - - - -
NOME        OPERATORE 4
CODICE ACCESSO     4
     FUNZIONI AUTORIZZATE
  Z    - X STATISTICHE -PROGRAM
 SI          SI          SI
CORREZIONI - MODIFICHE -SCON/AUM
   SI        SI          SI
INCASSO / PRELIEVO SU -MANAGER
          SI               SI
- - - - - - - - -
NOME        OPERATORE 5
CODICE ACCESSO     5
     FUNZIONI AUTORIZZATE
  Z    - X STATISTICHE -PROGRAM
 SI          SI          SI
CORREZIONI - MODIFICHE -SCON/AUM
   SI        SI          SI
INCASSO / PRELIEVO SU -MANAGER
          SI               SI
- - - - - - - - -
SCONTR.  NON FISCALE 000008
SABATO  09-01-2010     22:25

      SCONTRINO NON FISCALE
```

IMPOSTAZIONE SCONTI E MAGGIORAZIONI

```
DISTINTA -X
ELENCO SCONTI AUMENTI
- - - - - - - - - -

COD.#  1 - DEDUZIONE
SCONTO  VALORE   ATTIVATA
VENDITA E TOTALE PARZIAL
PREZZO PERCENT.          0,00
VALORE MASS        999.999,99
PERCENTUALE MAS         100,00
- - - - - - - - -
COD.#  2 - SCONTO %
SCONTO  PERCENT. ATTIVATA
VENDITA E TOTALE PARZIAL
PREZZO PERCENT.          0,00
VALORE MASS        999.999,99
PERCENTUALE MAS         100,00
- - - - - - - - -
COD.#  3 - AUMENTO %
AUMENTO PERCENT. ATTIVATA
VENDITA E TOTALE PARZIAL
PREZZO PERCENT.          0,00
VALORE MASS        999.999,99
PERCENTUALE MAS         100,00
- - - - - - - - -
COD.#  4 - MAGGIORAZIONE
AUMENTO VALORE   ATTIVATA
VENDITA E TOTALE PARZIAL
PREZZO PERCENT.          0,00
VALORE MASS        999.999,99
PERCENTUALE MAS         100,00
- - - - - - - - -
COD.#  5 - DISC./MARKUP 005
SCONTO  VALORE   ATTIVATA
VENDITA E TOTALE PARZIAL
PREZZO PERCENT.          0,00
VALORE MASS        999.999,99
PERCENTUALE MAS         100,00
- - - - - - - - -
COD.#  9 - DISC./MARKUP 009
SCONTO  VALORE   ATTIVATA
VENDITA E TOTALE PARZIAL
PREZZO PERCENT.          0,00
VALORE MASS        999.999,99
PERCENTUALE MAS         100,00
- - - - - - - - -
COD.# 10 - DISC./MARKUP 010
SCONTO  VALORE   ATTIVATA
VENDITA E TOTALE PARZIAL
PREZZO PERCENT.          0,00
VALORE MASS        999.999,99
PERCENTUALE MAS         100,00
- - - - - - - - -

SCONTR.  NON FISCALE 000015
SABATO  09-01-2010     22:31

      SCONTRINO NON FISCALE
```

IMPOSTAZIONE DEI REPARTI

```
DISTINTA -X
ELENCO REPARTI
- - - - - - - - -

01 CAFFE'                4,00%
PREZZO VEND.              0,82
PREZZO VEND.              0,00
PREZZO MASS          9.999,00
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
  NO        NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
  SI        SI          NO
- - - - - - - - -
02 BRIOSCHE              4,00%
PREZZO VEND.              0,90
PREZZO VEND.              0,00
PREZZO MASS             999,00
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
  NO        NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
  SI        SI          NO
- - - - - - - - -
03 BIBITE                4,00%
PREZZO VEND.              1,75
PREZZO VEND.              0,00
PREZZO MASS             999,00
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
  NO        NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
  SI        SI          NO
- - - - - - - - -
04 REPART4               0,00%
PREZZO VEND.              0,00
PREZZO VEND.              0,00
PREZZO MASS         999.999,99
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
  NO        NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
  SI        SI          NO
- - - - - - - - -
05 REPART5               0,00%
PREZZO VEND.              0,00
PREZZO VEND.              0,00
PREZZO MASS         999.999,99
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
  NO        NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
  SI        SI          NO
- - - - - - - - -
SCONTR.  NON FISCALE 000016
SABATO  09-01-2010     22:31

      SCONTRINO NON FISCALE
```

IMPOSTAZIONI PAGAMENTI

```
   DISTINTA -X
ELENCO PAGAMENTI
- - - - - - - -

COD.#  1 CONTANTI   EURO
RESTO - TOTALE PARZ. - COMMENTI
 SI          NO          NO
INCASSO-PRELIEVO - METOD. RESTO
   SI          SI          00
BATTITURA IMPORTO - CASSA NEG
      NO                  NO
- - - - - - - - - -
COD.#  2 CREDITI    EURO
RESTO - TOTALE PARZ. - COMMENTI
 NO          NO          NO
INCASSO-PRELIEVO - METOD. RESTO
   NO          NO          00
BATTITURA IMPORTO - CASSA NEG
      NO                  NO
- - - - - - - - - -
COD.#  3 TOTALE-3   EURO
RESTO - TOTALE PARZ. - COMMENTI
 SI          NO          NO
INCASSO-PRELIEVO - METOD. RESTO
   SI          SI          00
BATTITURA IMPORTO - CASSA NEG
      NO                  NO
- - - - - - - - - -
COD.#  4 TOTALE-4   EURO
RESTO - TOTALE PARZ. - COMMENTI
 SI          NO          NO
INCASSO-PRELIEVO - METOD. RESTO
   SI          SI          00
BATTITURA IMPORTO - CASSA NEG
      NO                  NO
- - - - - - - - - -
COD.#  5 TOTALE-5   EURO
RESTO - TOTALE PARZ. - COMMENTI
 SI          NO          NO
INCASSO-PRELIEVO - METOD. RESTO
   SI          SI          00
BATTITURA IMPORTO - CASSA NEG
      NO                  NO
- - - - - - - - - -

SCONTR.  NON FISCALE 000017
SABATO  09-01-2010     22:32

      SCONTRINO NON FISCALE
```

IMPOSTAZIONI PARAMETRI

```
   DISTINTA -X
ELENCO PARAMETRI
- - - - - - - - -

REPARTI -X -Z  - RICEV.PER CASS.
     SI                  NO
STAM.UNIT.STAM.BARC. AZZ. ART.Z
  SI          NO          NO
ON-LINE   ICONA    SCELTA FONTI
  NO
CONTR MOLT.CON.MAGAZZ APERT.CASS
   SI          NO          SI
VENDITE MASS          999.999,99
QUANTITATIVO MAS        9.999,99
RICEVUTE MASS       1.000.000,00
N. CASSA # 01  CASSA -1

SCONTR.  NON FISCALE 000018
SABATO  09-01-2010     22:32

      SCONTRINO NON FISCALE
```

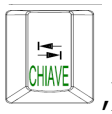
IMPOSTAZIONI ARTICOLI

```
   DISTINTA -X
ELENCO  ARTICOLI
- - - - - - - - -

COD.#  110 ART.  110
CODICE:  110
04 REPART4                  0,00%
PREZZO VEND.                 0,00
PREZZO MASS              9.999,99
STOCK A MAG                  0,000
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
   NO          NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
 SI      SI          NO          NO
- - - - - - - - - -
COD.#  111 ART.  111
CODICE:  111
04 REPART4                  0,00%
PREZZO VEND.                 0,00
PREZZO MASS              9.999,99
STOCK A MAG                  0,000
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
   NO          NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
 SI      SI          NO          NO
- - - - - - - - - -
COD.#  112 ART.  112
CODICE:  112
04 REPART4                  0,00%
PREZZO VEND.                 0,00
PREZZO MASS              9.999,99
STOCK A MAG                  0,000
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
   NO          NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
 SI      SI          NO          NO
- - - - - - - - - -
COD.#  113 ART.  113
CODICE:  113
04 REPART4                  0,00%
PREZZO VEND.                 0,00
PREZZO MASS              9.999,99
STOCK A MAG                  0,000
PACCHETTO - NEG. - PR. LIBERO
   NO          NO          SI
ATTIVO-PR.ZERO-FINE RIC-STAP.REP
 SI      SI          NO          NO
- - - - - - - - - -

SCONTR.  NON FISCALE 000023
SABATO  09-01-2010     22:40

      SCONTRINO NON FISCALE
```

AZZERAMENTO-Z1

La modalità AZZERAMENTO-Z1 permette di chiudere la giornata azzerando i dati giornalieri: **l'operazione di azzeramento Z1 è obbligatoria alla chiusura di ogni singola giornata.**
Lo scontrino fiscale di chiusura giornaliera deve essere conservato secondo le modalità e per il periodo imposto dalla normativa fiscale vigente.

Preparare l'apparecchio per la chiusura giornaliera controllando che la disponibilità di carta sia sufficiente, quindi effettuare queste due semplici operazioni:

- accedere alla modalità ">AZZERAMENTO-Z1" (PREMERE IL TASTO [TAB] 

,)
- quindi premere il tasto "CONTANTI o INVIO" per due volte,
- controllare il documento fiscale di chiusura giornaliera

I seguenti esempi sono alternativi tra loro

1° Esempio passo per passo per inviare il comando di chiusura giornaliera:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere il tasto CHIAVE [TAB] finché sul display appare la descrizione ">VENDITE";
- Selezionare >AZZERAMENTO-Z e confermare con il tasto [INVIO] (CONTANTI), apparirà la richiesta di ulteriore conferma, "AZZERAMENTO-Z ?";
- premere ancora una volta il tasto [INVIO] (CONTANTI) per confermare.

2° Esempio passo per passo per inviare il comando di chiusura giornaliera:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere il tasto CHIAVE, finché sul display appare la descrizione ">VENDITE", quindi digitare il codice 04, apparirà la descrizione ">AZZERAMENTO-Z1";
- confermare la selezione con il tasto [INVIO] (CONTANTI), apparirà la richiesta di ulteriore conferma, "AZZERAMENTO-Z ?";
- premere ancora una volta il tasto [INVIO] (CONTANTI) al fine di confermare la chiusura giornaliera.

Note:

- E' possibile uscire dal modo operativo "AZZERAMENTO-Z1" premendo il tasto CHIAVE.
- Non è possibile selezionare il menu "AZZERAMENTO-Z1" durante l'emissione di uno scontrino fiscale.
- Un controllo software AVVISA con un messaggio sul display "VENDITE 0 AZZ. - Sì" quando l'operazione di chiusura giornaliera è viene richiesta ma non sono stati emessi documenti fiscali durante la giornata.

ESEMPIO DI AZZERAMENTO-Z1

(documento fiscale di CHIUSURA GIORNALIERA)

TOTALE VENDITE GIORNALIERO

TOTALE VENDITE PROGRESSIVO

TOTALE CORRISPETTIVO NON RISCOSSO

RETTIFICHE

TOTALE NOTE DI CREDITO GIORNALIERO

TOTALE NOTE DI CREDITO PREGRESSIVO

NUMERO NOTE DI CREDITO GIORNALIERO

TOTALI SCONTI E MAGGIORAZIONI

N. DI SCONTRINI FISCALI EMESSI,

N. DI LETTURE DELLA MEMORIA FISCALE ESEGUITE

N. SCONTRINI NON FISCALI EMESSI

N. SCONTRINI EMESSI IN MODALITA APPRENDIMENTO PRATICO

N. PROGRESSIVO DI AZZERAMENTO

DATA E ORA DELL'AZZERAMENTO

N. DI RIPRISTINI ESEGUITI

N. MODIFICHE INTESTAZIONE SCONTRINO

TOTALE E CONTATORE GIORNALIERO DEI DOCUMENTI DI CLASSE II (FATTURE)

NUMERO PROGRESSIVO DI SCONTRINO FISCALE

LOGO MF E NUMERO DI MATRICOLA

CODICE "SIGILLO FISCALE"

NUMERO PROGRESSIVO GIORNALE ELETTRONICO

AZZERAMENTO-Z2

La modalità "AZZERAMENTO-Z2" permette l'azzeramento degli importi e delle quantità memorizzati nei totalizzatori e nei relativi accumulatori e contatori: tale modo operativo si riferisce in particolare agli azzeramenti periodici e quindi non obbligatorio alla chiusura di ogni singola giornata.
Si consiglia comunque di prestare molta attenzione alle indicazioni che appaiono sul display al fine di evitare erronei ed indesiderati azzeramenti.
Per selezionare il modo operativo "AZZERAMENTO-Z2" eseguire le seguenti operazioni:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere il tasto [TAB] CHIAVE finché sul display appare la descrizione ">AZZERAMENTO-Z2";
- confermare la scelta con il tasto [INVIO] (CONTANTI);
- scegliere il sotto-menu interessato usando freccia destra e freccia sinistra e confermando la scelta con il tasto [INVIO] (CONTANTI).

E' possibile uscire dalla modo operativo "AZZERAMENTO-Z2" premendo il tasto [INVIO] (CONTANTI).

Elenchiamo di seguito le funzioni selezionabili:

- azzeramento articoli con possibilità di stampa PLU (Sì/No) e con o senza dettaglio (forma lunga lunga Sì/No) ;
- azzeramento reparti con possibilità di stampa (Sì/No) e con o senza dettaglio (forma lunga lunga Sì/No) ;
- azzeramento iscrizioni (analisi movimenti, numerazione scontrini, controllo cassa, periodico IVA;
- annulla tutto con azzeramento e stampa, senza possibilità di selezione dei dati memorizzati nel periodo
- azzeramento operatori;
- azzeramento statistiche con possibilità di: 0 (tutto); per codice 1 (vendite per fascia oraria); per codice 2 (vendite per giorno); per codice 3 (vendite per mese);

GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

La modalità GIORNALE ELETTRONICO è dedicata alla consultazione (stampa) e alle impostazioni relative al Giornale di fondo Elettronico (DGFE).
Il supporto utilizzato dal misuratore fiscale Axon one MP10F è una memoria di tipo Compact Flash.
Il giornale elettronico e' necessario per il funzionamento del misuratore in modalità fiscale.
L'inserimento della memoria compact flash viene richiesto al momento della fiscalizzazione del misuratore fiscale.
Il menu relativo al DFGE (GIORNALE ELETTRONICO) è stato strutturato nel seguente modo:

- Leggi G.E
  - *SCONTR.GIORNO*
  - *DA Z A Z*
  - *DA DATA A DATA*
  - *FATT. DA Z A Z*
  - *FATT. DA A DATA*
  - *NOT.C.DA Z A Z*
  - *NOT.C.DA A DATA*
- Check G.E
- Formattaz. G.E.
- Gior.El→ Serial
- Ins. Valori G.E
- Ricalc. Fir.GE

LETTURA GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

Selezionare una delle seguenti stampe dal menu, "LEGGI G.E." e confermare con "CONTANTI o ENTER o INVIO"

- **SCONTR. GIORNO** stampa tutti gli scontrini fiscali del giorno corrente.
  Confermare la stampa con "CONTANTI"
- **DA Z A Z** stampa gli scontrini fiscali nell'intervallo di azzeramenti scelto.
  Alla domanda LETTURA G.E. ATTUALE confermare la stampa del DGFE corrente con SI, la stampa di un DGFE precedente o di un altro misuratore con NO.
  Nel caso di DGFE in uso inserire gli azzeramenti di intervallo desiderati e confermare con "CONTANTI".
  Nel caso di DGFE precedente o di altro misuratore inserire la compact flash relativa quando richiesta quindi inserire gli azzeramenti di intervallo desiderati e confermare con "CONTANTI".
- **DA DATA A DATA** stampa gli scontrini fiscali nell'intervallo di data scelto.
  Alla domanda LETTURA G.E. ATTUALE confermare la stampa del DGFE corrente con SI, la stampa di un DGFE precedente o di un altro misuratore con NO.
  Nel caso di DGFE in uso inserire le date di intervallo desiderate e confermare con "CONTANTI".
  Nel caso di DGFE precedente o di altro misuratore inserire la compact flash relativa quando richiesta quindi inserire le date di intervallo desiderate e confermare con "CONTANTI".
- **FATTURE DA Z A Z** stampa tutte le fatture emesse in un definito periodo di azzeramenti
- **FATTURE DA A DATA** stampa tutte le fatture emesse in indefinito periodo di giornate
- **NOTE DI CREDITO DA Z A Z** stampa tutte le N.C. emesse in un definito periodo di azzeramenti
- **NOTE DI CREDITO DA A DATA** stampa tutte le N.C. emesse in indefinito periodo di giornate

CHECK GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

Questa funzione permette di controllare lo stato di utilizzo della memoria del DGFE (della memoria Compact flash).

Viene stampato un report sullo stato della memoria:

1. Il numero progressivo del DGFE e la matricola del misuratore;
2. la capacità di memoria della compact flash in uso;
3. lo spazio di memoria utilizzato attualmente;
4. il numero iniziale di azzeramento contenuto nella compact flash e l'ultimo effettuato sulla stessa;
5. il numero massimo di righe registrabili sulla compact flash;
6. le righe utilizzate attualmente;
7. le righe utilizzabili rimanenti;
8. il numero di righe rimanenti prima dell'avviso di saturazione della compact flash (valore programmabile);
9. il numero di righe di sicurezza prima della saturazione della compact flash.

FORMATTAZIONE GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

Questa funzione permette di formattare (identificare, numerare progressivamente e rendere operativa) una nuova compact flash (giornale elettronico) sul misuratore fiscale. Non e' necessario esaurire la precedente compact flash.

Attenzione: E' necessario effettuare una chiusura del giorno (AZZERAMENTO Z-1) prima di formattare una nuova compact flash; in caso contrario il display segnalerà di effettuare l' azzeramento prima di eseguire la formattazione.
Confermare la voce di menu con "CONTANTI o ENTER o INVIO"; verrà richiesto di inserire la nuova compact flash per la formattazione con il messaggio "INSER.G.E.NUOVO", quindi confermare il messaggio "FORMATTA? Sì " premendo ancora il tasto "CONTANTI".

Nota: in caso di smarrimento o rottura accidentale della memoria Compact Flash il misuratore fiscale segnala sul display "INSERIRE G.E." e smette di funzionare. Per ripristinare il normale funzionamento è necessario inserire la memoria compact flash corrente se disponibile, altrimenti è necessario inserire una memoria compact flash nuova che sarà attivata come giornale elettronico corrente. Procedura: inserire la nuova memoria compact flash, premere il tasto "CHIAVE" quando sul display viene visualizzato il messaggio "G.E. NON FORMATTATO" e confermare il messaggio "FORMAT NUOV" con Sì, premere il tasto "CONTANTI" e confermare il messaggio "FORMATTA? Sì " premendo ancora il tasto "CONTANTI".

TRASFERIMENTO DEI DATI DAL DGFE AL COMPUTER

Questa funzione permette di leggere i dati fiscali contenuti nel giornale elettronico con l'ausilio di un Personal Computer tramite un programma di comunicazione standard, collegare il PC alla porta serilare Rs232 posta nelle vicinanze del giornale elettronico.

Confermare la voce di menu GIOR.EL.-> SERIAL con "CONTANTI o ENTER o INVIO" per due volte e attendere il trasferimento dei dati sullo schermo del PC.

I parametri di impostazione di sono:

- la porta (com) di collegamento
- la velocita' di trasferimento della seriale (115200 bps default)
- controlli di segnale 8 N 1

N.B. - rivolgersi al C.A. Per l'utilizzo di questa procedura

INSERIMENTO VALORI GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

Questa funzione permette di impostare il numero di righe rimanenti prima dell'avviso di saturazione della compact flash.

RICALCOLO FIRMA ELETTRONICA

Questa funzione permette di ricalcolare la firma elettronica (Sigillo Fiscale) di uno specifico azzeramento in base agli scontrini emessi.

Il ricalcolo permette di verificare il buon funzionamento del dispositivo DGFE consentendo un controllo incrociato con l'azzeramento già emesso

Avviso:
conservare il supporto del giornale elettronico (memoria Compact Flash) in luoghi idonei e per il periodo stabilito dalla normativa vigente. Si raccomanda di identificare la Compact Flash compilando l'apposita targhetta identificativa.
Non tentare di aprire la memoria Compact Flash o alterare in alcun modo i dati in essa memorizzati; utilizzare la memoria Compact Flash esclusivamente con il registratore di cassa Axon one MP10F.

MESSAGGI D'ERRORE

Il seguente elenco mostra la definizione dei codici di stato e di errore che possono verificarsi sul registratore di cassa: questi messaggi vengono comunicati all'operatore sul display seguiti anche da una breve descrizione.

Codice errore	Descrizione
Errore 100	La quantità del PLU è maggiore di quella consentita: premere il tasto CL
Errore 101	Il prezzo del PLU è maggiore di quello consentito: premere il tasto CL
Errore 102	Il PLU non è programmato: premere il tasto CL
Errore 103	Il reparto non è programmato: premere il tasto CL
Errore 104	Lo scontrino è ancora aperto: premere il tasto CL e chiudere lo scontrino selezionando una modalità di pagamento
Errore 105	La procedura di entrate di cassa è in corso: premere il tasto CL e terminare l'operazione
Errore 106	La procedura di uscite di cassa è in corso: premere il tasto CL e terminare l'operazione
Errore 107	Non è possibile effettuare una transazione nulla: premere il tasto CL
Errore 108	Non è aperto lo scontrino: premer il tasto CL
Errore 109	Non ci sono registrazioni: premere il tasto CL
Errore 110	Uso non corretto
Errore 111	E' necessario inserire prima l'importo da pagare e poi selezionare la modalità di pagamento: premere il tasto CL ed inserire l'importo da pagare
Errore 112	E' stato inserito un importo maggiore di pagamento di quello consentito dalla modalità di pagamento selezionata: premere il tasto CL ed eseguire il pagamento con un'altra modalità o inserire un valore uguale a quello previsto
Errore 113	Si sta cercando di chiudere uno scontrino senza premere il tasto SUB TOT.; ciò accade perché la modalità di pagamento selezionata è stata programmata in modo da essere selezionata dopo aver premuto il tasto SUB TOT.: premere il tasto CL, premere il tasto SUB TOT. e selezionare la modalità di pagamento
Errore 114	La modalità di pagamento selezionata non prevede il resto: premere il tasto CL e selezionare un altro tipo di pagamento o inserire un importo uguale a quello previsto
Errore 115	La modalità di pagamento selezionata non prevede il resto: premere il tasto CL e chiudere lo scontrino in corso
Errore 116	Le procedure di entrate o uscite di cassa sono ancora in corso: premere il tasto CL e terminare l'operazione
Errore 117	Si sta cercando di attivare la procedura di uscite di cassa mentre è in corso la procedura di entrate di cassa: premere il tasto CL e terminare l'operazione di entrate di cassa
Errore 118	Si sta cercando di attivare la procedura di entrate di cassa mentre è in corso la procedura di uscite di cassa: premere il tasto CL e terminare l'operazione di uscite di cassa
Errore 119	Si sta cercando di chiudere uno scontrino inserendo un codice di pagamento non corretto: premere il tasto CL ed inserire il codice di pagamento corretto
Errore 120	Codice reparto non corretto
Errore 121	Non è possibile inserire una quantità con decimali: premere il tasto CL ed inserire la quantità senza i decimali
Errore 122	Non è possibile inserire una percentuale 0%, uno sconto o una maggiorazione a zero: premere il tasto CL ed inserire l'importo corretto
Errore 123	Esiste un limite di sconto o maggiorazione: premere il tasto CL ed inserire l'importo corretto
Errore 124	Non è possibile avere un PLU o un reparto a valore zero: premere il tasto CL ed inserire un valore e riprovare
Errore 125	Non è possibile effettuare una vendita, PLU o reparto, con valore zero: premere il tasto CL e programmare correttamente il PLU o il reparto
Errore 126	Non è possibile effettuare altre vendite: premere il tasto CL, chiudere lo scontrino in corso e continuare le vendite in un altro modo
Errore 127	Esiste un limite sul totale dello scontrino: premere il tasto CL e continuare le vendite in un altro modo
Errore 128	Non è possibile effettuare lo sconto "Coupon" sul SUB TOT.: premere il tasto CL e riprovare

Codice errore	Descrizione
Errore 129	Non è possibile effettuare altri sconti o maggiorazioni senza fare una vendita: premere il tasto CL
Errore 130	Data e ora non valide: chiamare il centro di assistenza
Errore 131	Il pagamento ha un valore negativo: premere il tasto CL e riprovare
Errore 132	Non è possibile effettuare un sconto o una maggiorazione senza aver premuto il tasto SUB TOT.: premere il tasto CL, il tasto SUB TOT. e riprovare
Errore 133	Non è possibile lo sconto o la maggiorazione sul SUB TOT.: premere il tasto CL e riprovare
Errore 134	Non ci sono dati nella memoria fiscale per il periodo richiesto: premere il tasto CL e riprovare con un'altra data
Errore 135	Lo sconto o la maggiorazione non sono attivi: premere il tasto CL
Errore 136	La memoria fiscale è satura perché è stato raggiunto il limite massimo di chiusure giornaliere: premere il tasto CL e chiamare il centro di assistenza
Errore 137	Non ci sono dati per la statistica richiesta: premere il tasto CL
Errore 138	L'operatore non è abilitato a questa funzione: premere il tasto CL e provare con un altro operatore
Errore 139	Non ci sono dati: premere il tasto CL
Errore 140	Data non valida: premere il tasto CL e chiamare il centro di assistenza
Errore 141	Ora non valida: premere il tasto CL e chiamare il centro di assistenza
Errore 142	La memoria fiscale non è collegata: premere il tasto CL e chiamare il centro di assistenza
Errore 143	Ci sono dei dati inseriti: premere il tasto CL, effettuare una lettura dei dati e poi programmare per esempio i reparti o l'IVA
Errore 144	Accesso riservato al tecnico autorizzato: premere il tasto CL e chiamare il centro di assistenza
Errore 145	E' terminata la carta dello scontrino: premere il tasto CL e sostituire il rotolo
Errore 146	E' terminata la carta del giornale di fondo: premere il tasto CL e sostituire la carta
Errore 147	Il blocco stampante non chiuso correttamente: premere il tasto CL e chiudere il blocco stampante
Errore 148	La stampante è scollegata: premere il tasto CL e chiamare il centro di assistenza
Errore 149	Errore memoria fiscale: premere il tasto CL e chiamare il centro di assistenza
Errore 150	Sono stati programmati troppi PLU rispetto alla capacità prevista: premere il tasto CL e limitare il numero dei PLU
Errore 151	Non è possibile programmare sconti o maggiorazioni: premere il tasto CL
Errore 152	Il codice cliente non esiste: premere il tasto CL
Errore 153	La funzione Euro non è stata attivata: premere il tasto CL
Errore 154	Non è possibile effettuare una vendita una registrazione: premere il tasto CL e chiudere lo scontrino
UZ (data ora)\PZ(data ora)	Segnalazione sul display visibile all'accensione, promemoria di avviso che si verifica se sono passati più di tre giorni dall'ultima chiusura giornaliera.
COPERCHIO APERTO	Chiudere lo sportellino della stampante
CARTA FINITA	Sostituire il rotolo di carta

NORME DI MANUTENZIONE

Per un corretto funzionamento è opportuno controllare quanto segue:

- non esporre il registratore di cassa alla luce diretta del sole;
- evitare di usare il registratore di cassa oltre le temperature estreme (il funzionamento è garantito per temperature comprese tra 0°C e + 45°C);
- non usare la stampante in condizioni di estrema umidità o quando la carta o la testina di stampa sono bagnate;
- usare solo carta termica omologata secondo quanto specificato nel D.M. del Ministero delle Finanze del 30/03/93, all. E;
- premere sempre l'interruttore ON/OFF, a seconda dei casi, prima di inserire o disinserire l'alimentazione;
- evitare di versare acqua o altri liquidi sulla tastiera, sulla stampante o sul display;
- in caso di presenza di liquidi sull'apparecchio, non usare il registratore di cassa finché non è asciutto.

Note: